

Karta informacyjna produktu

ROZPORZĄDZENIE DELEGOWANE KOMISJI (UE) 2019/2015 w odniesieniu do etykietowania energetycznego źródeł światła

Nazwa dostawcy lub znak towarowy: Emos

Adres dostawcy: Emos spol. s r.o., Lipnická 2844 Přerov 75002 Česká republika

Identyfikator modelu: ZL5F48.3

Rodzaj źródła światła:

Zastosowana technologia oświetleniowa:	LED	Bez kierunkowe lub kierunkowe źródło światła:	NDLS
Rodzaj trzonka źródła światła (lub inne złącze elektryczne)	E27		
Źródło światła zasilane lub nie-zasilane napięciem sieciowym:	MLS	Połączone źródło światła (CLS):	Nie
Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła:	Nie	Bańka:	-
Źródło światła o wysokiej luminancji:	Nie		
Ośłona przeciwośnieniowa:	Nie	Funkcja ściemniania:	Nie

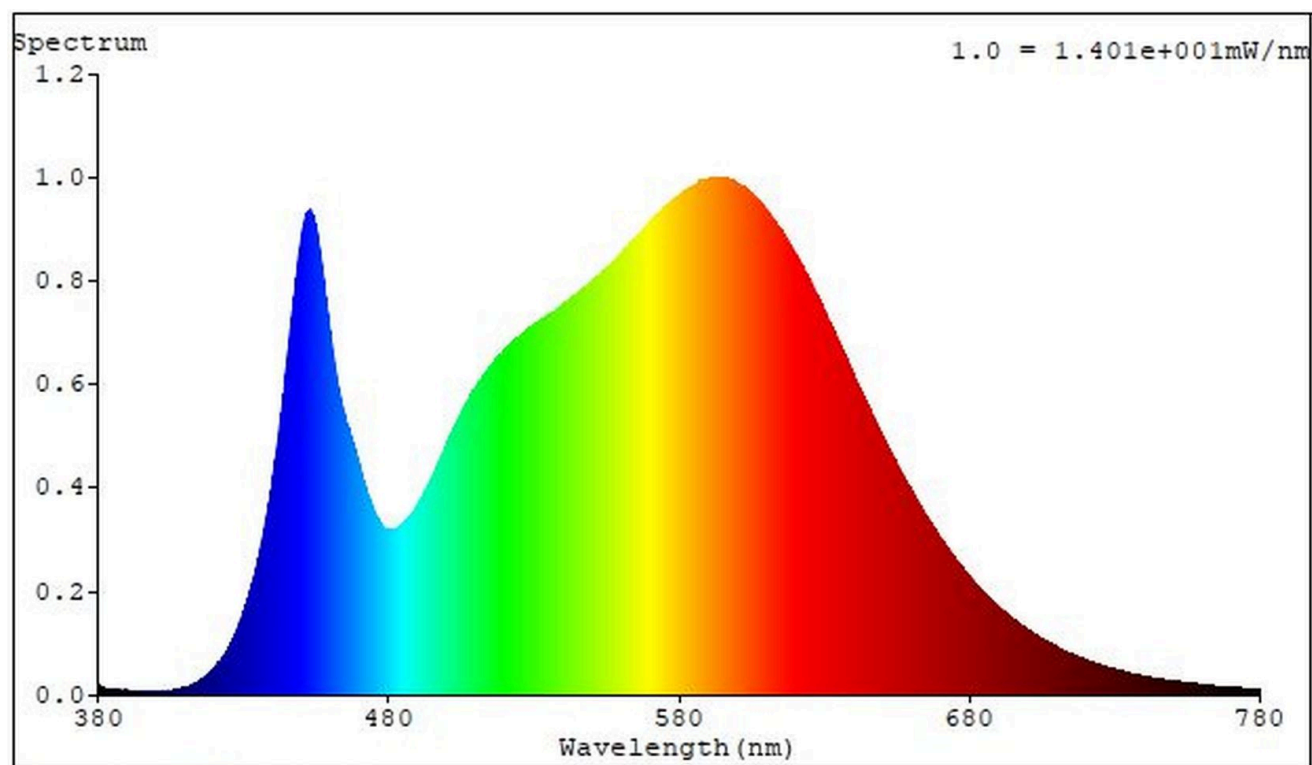
Parametry produktu

Parametr	Wartość	Parametr	Wartość
Ogólne parametry produktu:			
Zużycie energii w trybie włączenia (kWh/1 000 h), zaokrąglone w górę do najbliższej liczby całkowitej	9	Klasa efektywności energetycznej	F
Użyteczny strumień świetlny (Φ_{use}) wskazujący, czy odnosi się on do strumienia w kuli (360°), w szerokim stożku (120°) lub w wąskim stożku (90°)	806 w Kuli (360°)	Skorelowana temperatura barwowa, zaokrąglona do najbliższych 100 K, lub zakres skorelowanych temperatur barwowych, zaokrąglony do najbliższych 100 K, jakie można ustawić	4 000
Moc w trybie włączenia (P_{on}), podana w W	8,8	Moc w trybie czuwania (P_{sb}), podana w W i zaokrąglona do drugiego miejsca po przecinku	0,00
Moc w trybie podłączenia do sieci (P_{net}), dla CLS podana w W i zaokrąglona do drugiego miejsca po przecinku	-	Wskaźnik oddawania barw, zaokrąglony do najbliższej liczby całkowitej, lub za-	80

			kres wartości CRI, jakie można ustawić	
Wymiary zewnętrzne bez oddzielnego osprzętu sterującego, elementów sterowania oświetleniem i elementów niebędących elementami oświetleniowymi, jeżeli występują (mm)	Wysokość	108	Rozkład widmowy mocy w zakresie 250–800 nm, przy pełnym obciążeniu	Zob. rys. na ostatniej stronie
	Szerokość	60		
	Głębokość	60		
Deklaracja równoważnej mocy ^{a)}		Tak	W przypadku odpowiedzi twierdzącej, równoważna moc (W)	60
			Współrzędne chromatyczności (x i y)	0,380 0,380
Parametry źródeł światła LED i OLED:				
Wartość wskaźnika oddawania barw R9		12	Współczynnik trwałości	1,00
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego		0,95		
Parametry zasilanych z sieci źródeł światła LED i OLED:				
Współczynnik przesuwu fazowego ($\cos \phi_1$)		0,86	Jednolitość barwy w elipsach McAdama	6
Deklaracje, że źródło światła LED zastępuje fluorescencyjne źródło światła bez wbudowanego statecznika o określonej mocy		- ^{b)}	W przypadku odpowiedzi twierdzącej, deklaracja dotycząca zastąpienia (W)	-
Wskaźnik migotania (Pst LM)		0,2	Wskaźnik efektu stroboskopowego (SVM)	0,4

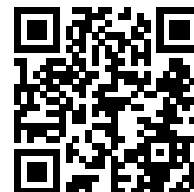
a) „-” : nie dotyczy;

b) „-” : nie dotyczy;



Spectral Distribution

Model wprowadzany do obrotu w Unii od 13/06/2025



Numer rejestracyjny EPREL: 2175670

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2175670>

Dostawca: Emos spol. s r.o. (Producent)

Strona internetowa: www.emos.eu

Dział obsługi klientów:

Nazwa: Emos spol. s r.o.

Strona internetowa: www.emos.cz

E-mail: podpora@emos.cz

Telefon: +420581261233

Adres:

Lipnická 2844
Přerov
75002
Česká republika